

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-do-rur-stilson-alu-14-hd-schmith-sch08w02050-p-59227.html>

Klucz nastawny do rur Stillson ALU 14" HD Schmith SCH08W02050

Cena brutto	69,86 zł
Cena netto	56,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH08W02050
Kod producenta	SCH08W02050
Kod EAN	5902004770956
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nastawny do rur Stillson ALU 14" HD Schmith SCH08W02050

Klucz typu Stillson o rozmiarze 14 cali (350 mm) z aluminiowymi szczękami hartowanymi indukcyjnie. Konstrukcja z wykorzystaniem stali chromowo-wanadowej zapewnia trwałość przy pracy z rurami i elementami owalnymi.

Rozmiar 14" / 350 mm

Materiał korpusu Stal CrV

Szczęki Aluminium hartowane

Twardość szczęk 55-60 HRC

Charakterystyka techniczna

Aluminiowe szczęki hartowane indukcyjnie

Hartowanie indukcyjne zapewnia twardość 55-60 HRC w skali Rockwella, co przekłada się na odporność na ścieranie i odkształcenia. Aluminium redukuje masę narzędzia przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną odpornością na korozję i zmęczenie materiału. Zapewnia długotrwałą pracę w warunkach obciążeń dynamicznych.

Konstrukcja typu Stillson

Mechanizm samozaciskowy zwiększa siłę docisku proporcjonalnie do momentu obrotowego. Szczęki z nacięciami trapezowymi zapewniają stabilny chwyt na powierzchniach cylindrycznych i owalnych.

Rozmiar 14 cali

Długość robocza 350 mm umożliwia pracę z rurami o średnicy do około 50 mm. Dłuższe ramię zwiększa dźwignię, redukując wymagany nacisk ręki przy dokręcaniu połączeń.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH08W02050
Rozmiar nominalny	14" (cali)
Długość całkowita	350 mm
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Materiał szczęk	Aluminium hartowane indukcyjnie
Twardość szczęk	55-60 HRC
Typ konstrukcji	Stillson (samozaciskowy)
Przeznaczenie	Rury i elementy owalne

Zastosowanie

- Montaż i demontaż instalacji wodociągowych
- Prace przy instalacjach gazowych (po spełnieniu norm)
- Serwis systemów grzewczych i CO
- Montaż rur stalowych, ocynkowanych i PVC
- Dokręcanie złączek i kolan instalacyjnych
- Prace hydrauliczne w budownictwie
- Konserwacja urządzeń przemysłowych
- Naprawa instalacji sanitarnych

Jak sprawdzić kompatybilność rozmiaru

Rozmiar 14" odnosi się do długości klucza, nie średnicy rury. Klucz ten efektywnie pracuje z rurami o średnicy zewnętrznej do około 50 mm. Przed zakupem zweryfikuj średnicę rur w instalacji – dla większych średnic potrzebny będzie klucz 18" lub 24".

Użytkowanie i konserwacja

Klucz typu Stillson wymaga prawidłowego ustawienia rozwarcia szczęk – powinny one obejmować rurę na około 2/3 obwodu. Zbyt duże rozwarcie zmniejsza siłę chwytu i może prowadzić do ślizgania się narzędzia.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z zanieczyszczeń i osuszyć, szczególnie po kontakcie z wodą lub środkami chemicznymi. Mechanizm nastawny warto okresowo smarować smarem technicznym, aby zapewnić płynną regulację rozwarcia.

Twardość szczęk 55-60 HRC oznacza odporność na ścieranie, ale jednocześnie zwiększa kruchość materiału. Należy unikać uderzeń młotkiem w korpus klucza oraz używania go jako dźwigni do zadań innych niż obracanie rur.

Produkty powiązane

Do pracy z kluczem Stillson przydatne mogą być: pasta uszczelniająca do gwintów, taśma teflonowa PTFE, szczotka druciana do czyszczenia gwintów oraz spray penetrujący do zardzewiałych połączeń.

...